SD H.264 IPTV

Juice BASIC

Quick entry into the world of IPTV

 | návod na používanie

 | user manual

ANTIK technology



Návod na používanie

strana 3 - 42

I. vydanie

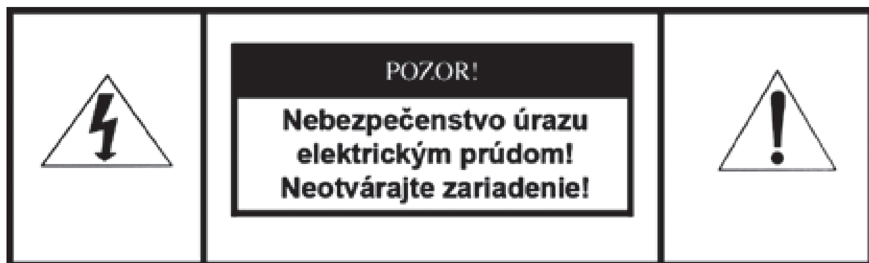


User manual

strana 43 - 81

1st issue

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A INŠTRUKCIE



POZOR! Pre zníženie nebezpečenstva vzniku požiaru, alebo úrazu elektrickým prúdom nevystavujte zariadenie dažďu alebo vlhkému prostrediu.

Prečítajte si tieto inštrukcie!
Dodržujte tieto inštrukcie!
Dbajte na všetky upozornenia!

- Prístroj nikdy neotvárajte a nevykonávajte žiadne úkony, ktoré by mohli viesť k jeho mechanickému nehodnoteniu.
- Vodiče a káble umiestnite tak, aby nedošlo k ich poškodeniu.
- Používajte iba poskytnuté napájacie káble.
- Prístroj pripájajte výlučne do elektrických zásuviek spĺňajúcich parametre uvedené na identifikačnom štítku.
- Prístroj neumiestňujte na mäkký, prípadne šmykľavý povrch.
- Neumiestňujte žiadne predmety na prístroj alebo v jeho tesnej blízkosti
- Vetracie otvory nezakrývajte.
- Nevystavujte prístroj priamemu pôsobeniu slnečných lúčov ani iného zdroja tepla.
- Neumiestňujte ho do blízkosti iných elektrických zariadení.
- Nevystavujte zariadenie pôsobeniu magnetického poľa.
- Chráňte ho pred prachom, vlhkosťou a chemikáliami.
- Počas búrok vypnite prístroj z elektrickej siete.
- Prístroj čistite len keď je vypnutý, výlučne suchou handričkou.
- Na čistenie nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky.
- Zariadenie nepoužívajte vo vlhkých miestnostiach.
- Do ovládača zariadenia používajte len schválené batérie.
- Výrobok v žiadnom prípade nevyhadzujte do bežného komunálneho odpadu.
- Set-Top Box môžu opravovať výlučne pracovníci spoločnosti Antik Technology.
- Spoločnosť Antik Technology nepreberá zodpovednosť za škody spôsobené nedodržaním týchto bezpečnostných pokynov a inštrukcií.

OBSAH

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A INŠTRUKCIE	3
OBSAH	4
ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO VAŠEJ DOMÁCEJ SIETE	6
ZAPOJENIE SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVACOU JEDNOTKOU	7
MOŽNOSTI ZAPOJENIA DIGITÁLNEHO AUDIA	9
POPIS FUNKCIÍ SET-TOP BOXU	10
FUNKCIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA	12
ZÁKLADNÉ MENU	15
PONUKA TELEVÍZNYCH KANÁLOV	16
EDITOR KANÁLOV	17
NASTAVENIA - JAZYK	19
NASTAVENIA - TV VÝSTUPY	20
NASTAVENIA - OSTATNÉ NASTAVENIA	21
NASTAVENIA - RODIČOVSKÝ ZÁMOK	22
NASTAVENIA - O APLIKÁCIÍ	24
NASTAVENIA - OSTATNÉ INFORMÁCIE	25
NASTAVENIA - TEST SIETE	26
VIDEOARCHÍV - MOŽNOSTI NAHRÁVANIA RELÁCIÍ	27
PREHRÁVAČ RELÁCIÍ Z ARCHÍVU	29
TELETEXT A TITULKY	30
MULTI EPG	31
NAJČASTEJŠIE KLADENÉ OTÁZKY (FAQ)	32
SÚČASŤ BALENIA	33
TECHNICKÉ PARAMETRE	34
VYHLÁSENIE O ZHODE	35

CONTENT

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS	37
CONNECTING OF SET-TOP BOX TO YOUR HOME NETWORK	38
CONNECTING OF SET-TOP BOX TO A TELEVISION	39
CONNECTING TO A DIGITAL AUDIO DEVICE	41
IDENTIFICATION OF PARTS	42
THE REMOTE CONTROL	44
BASIC MENU	47
CHANNEL LIST	48
CHANNEL EDITOR	49
SETTINGS - LANGUAGE	51
SETTINGS - TV OUTPUTS	52
SETTINGS - OTHER SETTINGS	53
SETTINGS - PARENTAL LOCK	54
SETTINGS - ABOUT APPLICATION	56
SETTINGS - OTHER INFO	57
SETTINGS - NETWORK TEST	58
ARCHIVE - RECORDING THE PROGRAMS	59
ARCHIVE PROGRAM PLAYER	61
TELETEXT AND SUBTITLES	62
MULTI EPG	63
FREQUENTLY ASKED QUESTION (FAQ)	64
CONTENT OF THE BOX	65
TECHNICAL SPECIFICATION	66
DECLARATION OF CONFORMITY	67

ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO VAŠEJ DOMÁCEJ SIETE



RJ 45 - VoIP telefón alebo počítač

RJ 45 - Internet



RJ 45



ZAPOJENIA SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVACOU JEDNOTKOU



SCART



Pri tomto type zapojenia je potrebné nastaviť v sekcii Nastavenia / TV výstupy / Spôsob pripojenia – SCART CVBS alebo SCART S-Video (v závislosti od typu TV). Všetky nastavenia potvrdíme tlačidlom Použiť. Set-top box sa reštartuje.

EU - SCART

AV out (CVBS/RCA)



Pri tomto type zapojenia je potrebné nastaviť v sekcii Nastavenia / TV výstupy / Spôsob pripojenia – SCART CVBS Video. Všetky nastavenia potvrdíme tlačidlom Použiť. Set-top box sa reštartuje.

CVBS VIDEO



CINCH



Po pripojení Set-Top boxu do zobrazovacej jednotky jednou z hore uvedených možností, pripojíme Set-Top box do elektrickej siete.

Set-Top box by sa nemal vypínať z elektrickej siete, iba stlačením tlačidla Zapnúť / Vypnúť na diaľkovom ovládači ho uviesť do polohy Stand By.

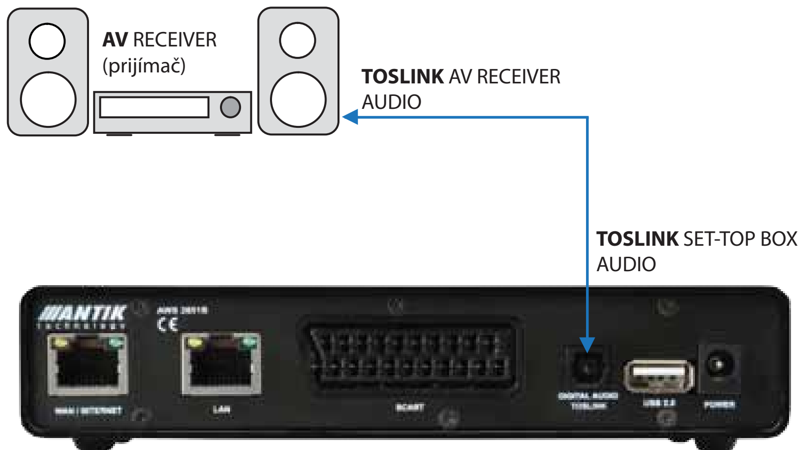
12V DC 2A



MOŽNOSŤ ZAPOJENIA DIGITÁLNEHO AUDIA

Zapojiť je možné aj digitálne audio, a to týmto spôsobom:

Pomocou TOSLINK optického zapojenia



TOSLINK



POPIS FUNKCIÍ SET-TOP BOXU

Popis predného panelu Set-top boxu (STB)

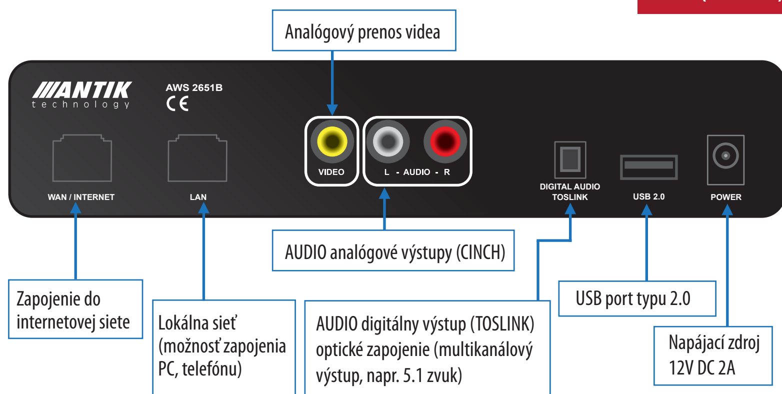


Popis funkcií zadného panelu Set-top boxu (STB)



EU - SCART

AV out (CVBS/RCA)



FUNKCIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA (DO)

1
2
3
4*
5*
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
29
16
17
18*
19*
20
21
22
23
24
25
30
26
27
28
**

Popis tlačidiel:

1 - Zapnúť / Vypnúť
2 - Číslice 0 – 9 prepínanie kanálov
3 - Prepínanie kanálov na 2-ciferné čísla
4* - Televízia
5* - Rádiá
6 - Výber MENU
7 - Ovládanie hlasitosti
8 - Play / Pause
9 - Pri Play sa posunie o 0,5 min. dozadu (dopredu). Pri Pause sa posúva dozadu (dopredu) po 2 minútach.
10 - Elektronický sprievodca kanálov
11 - Módy zobrazenia
12 - Zmena zvuku pri duálnom vysielaní
13 - PIP – obraz v obraze – Zapnúť / Vypnúť ***
14 - Výmena zobrazených kanálov pri zapnutej funkcii PIP ***
15 - Zobrazenie času
16 - MUTE – Vypnutie / Zapnutie zvuku
17 - Návrat na posledne sledovaný kanál
18* - Nastavenie
19* - Kamery
20 - Informácie o prebiehajúcom programe, čas zostávajúci do jeho konca
- informácie o nasledujúcich programoch
21 - Voľba kanálov
22 - STOP, Stlačením Stop + Play/pause – posunie na začiatok a spustí; tlačidlo na nahrávanie
23 - Potvrdenie voľby
24 - Smerové šípky – Prepínanie kanálov (pokiaľ nie ste v položke MENU) šípky hore/dole po jednom kanály, vpravo/vľavo prepínanie po 5-tich kanáloch. Pokiaľ ste v sekcii MENU slúžia na presúvanie
25 - Zavrie všetky viditeľné okná v MENU
26 - Zmena polohy PIP okna (pracuje pri zapnutej funkcií PIP) ***
27 - Voľba prepínania medzi kanálmi štandardné okno vs PIP okno ***
28 - Časovač – nastavenie vypnutia STB
29 - Titulky (iba pri podporovaných kanáloch)
30 - Teletext (iba pri podporovaných kanáloch)

* Sú to funkčné tlačidlá, ktoré majú rôzne funkcie podľa zvoleného menu.
** Sú to funkčné tlačidlá, ktorých funkcia závisí od poskytovateľa Vašich služieb.
*** Aplikovateľné len pri verziách s PIP funkcionalitou.

VLOŽENIE BATÉRII DO DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA

Do diaľkového ovládača použite dve batérie (typ AAA 1,5 V – sú súčasťou balenia).

Batérie do diaľkového ovládača vložte nasledujúcim spôsobom:

1. Otvorte kryt priehradky na batérie zatlačením západky v smere krytu a zdvihnutím krytu.

2. Vložte batérie do priehradky. Dbajte na polaritu batérií. Správna poloha je označená v spodnej časti priehradky na batérie.

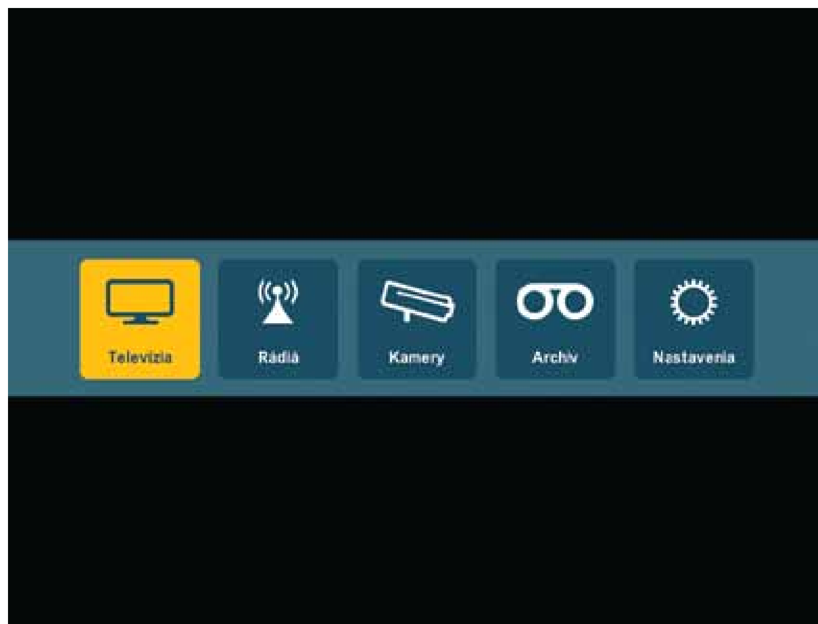
3. Zatlačte západku na kryte do vrubu a kryt stlačte smerom dole, kým nedôjde k jeho zaisteniu.

Dbajte na to, aby ste nepoužívali batérie po ukončení životnosti.
(Nebezpečenstvo vytečenia batérii)



ZÁKLADNÉ MENU

Pohyb v menu pomocou šípiek doprava alebo doľava na diaľkovom ovládači.



PONUKA TELEVÍZNYCH KANÁLOV

Pohyb v ponuke o jedno miesto šípkami hore alebo dole na diaľkovom ovládači. Pohyb v ponuke skokom o 5 miest šípkami vpravo alebo vľavo. Ponuka rozhlasových staníc a On-line kamier funguje na rovnakom princípe ako ponuka televíznych kanálov.

T9 FILTER - rýchle vyhľadávanie kanálov. Stlačením numerických kláves na DO (prislúchajúcim k názvu kanálu), okamžite nájdete Váš obľúbený kanál napr.:

Nájdi rýchlo SUN TV. Stlač tlačidlo 7 (PQRS), tlačidlo 8 (TUV) a tlačidlo 6 (MNO) na DO. Stlačením červeného tlačidla na DO zmažete T9 filter v zozname kanálov.

Aktuálny čas

EPG – Elektronický sprievodca kanálov (nepodporuje každý kanál)

Čas do konca vysielaného programu

Televízia 14:44

1. STV1
2. STV2
3. STV3
4. Markíza
5. JOJ
6. JOJ +
7. TA3
8. Región
9. ČT1
10. ČT2
11. ČT24
12. Z1

Špiónky

Piatok 10:25 ostáva 32 minút

Učiť sa lietať Americký televízny seriál . Akčná krimi-komédia.. (Spojené štáty americké) *nevhodné do 12 rokov

10:25 Špiónky
11:05 Policajti z prístavu III.
11:55 Sila lásky I.

Rádiá Kamery Editor ponuky

Nasledujúci program

Modré tlačidlo – Zapnutie / vypnutie editora kanálov.

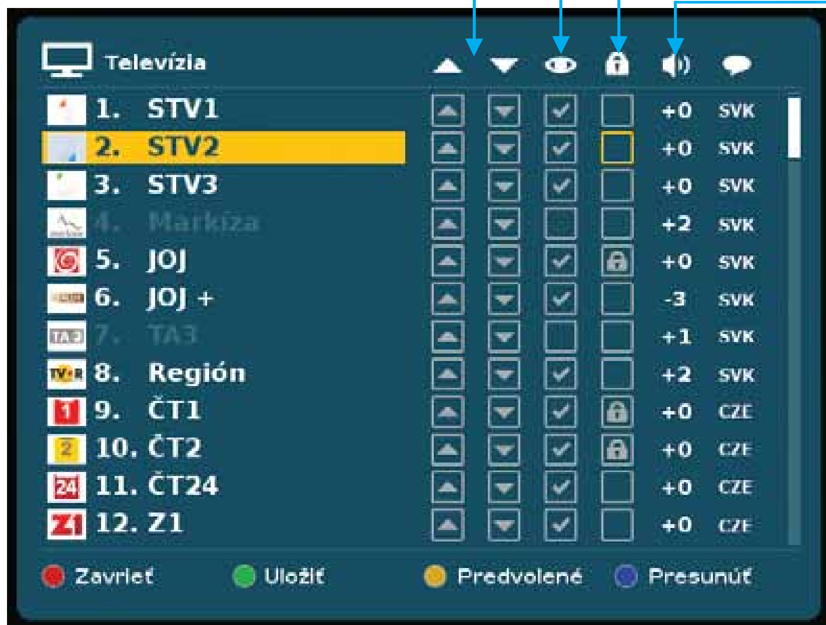
Zelené tlačidlo – Zapnutie / vypnutie ponuky rádií.

Žlté tlačidlo – Zapnutie / vypnutie ponuky On-line kamier.

EDITOR KANÁLOV

Funkcia preskočenia (vynechania) kanálu. Označenie preskočenia kanálov sa vykonáva stlačením tlačidla OK na DO. Po označení preskočenia kanálu a následnom uložení, sa kanál v editore kanálov posunie na koniec poradia, odkiaľ si ho vie spätne zaradiť do ponuky kanálov.

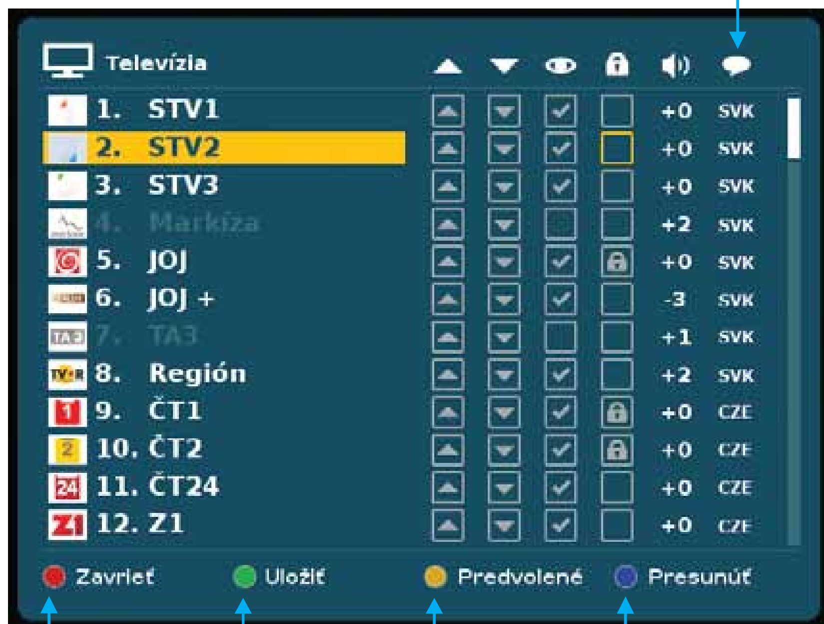
Posuv poradia kanálov v smere šípky – posuv sa vykonáva stlačením tlačidla OK na DO.



Individuálne nastavenie hlasitosti pre jednotlivý kanál. Vykonáva sa šípkami vpravo / vľavo hneď po stlačení OK na DO.

Zamknutie kanálu – aktivujeme stlačením OK na DO, takto označený kanál bude možné sledovať iba po zadaní zvoleného kódu.

Informácia o zvolenej zvukovej stope, príp. o zvolených titulkoch príslušného kanálu.



Zavrieť – opustenie editora kanálov bez uloženia.

Uložiť – uloženie požadovaných zmien v editore.

Predvolené – obnovenie pôvodných nastavení.

Presunúť – zvolenie si čísla poradia kanálov.

NASTAVENIA – JAZYK

Prejdenie do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko MENU.
Ovládanie výberu jazyka smerovými šípkami. Potvrdenie výberu tlačidlom OK.



Aktuálna verzia GUI set-top boxu

Dátum a čas poslednej aktualizácie softvéru set-top boxu

NASTAVENIA – TV VÝSTUPY

Prejdenie do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko MENU.

Prepínanie medzi formátmi 16:9 / 4:3

Nastavenie normy vysielania PAL / NTSC

Nastavenia
Jazyk
TV výstupy
Ostatné nastavenia
Rodičovský zámok
O aplikácii
Ostatné informácie
Test siete

TV Systém PAL
Nastavenie modu SINGLE
1. TV
Pomer strán
16:9
Spôsob pripojenia
Scart CVBS
HD rozlíšenie
576i
2. TV
Pomer strán
4:3
Spôsob pripojenia
RF
Nastavenie RF 29. (535.25Mhz)
POZOR!!!
Po potvrdení zmien nastavenia výstupov sa prístroj reštartuje do zvolených nastavení. Po reštarte ho môžte naďalej využívať.
Použiť
Späť

Nastavenie pripojenia STB k TV. Možnosti: SCART CVBS / *SCART S-video

Návrat do sekcie Nastavenia

Single – pri pripojení jedného TV.
Single+PIP - pri pripojení jedného TV s funkciou PIP**

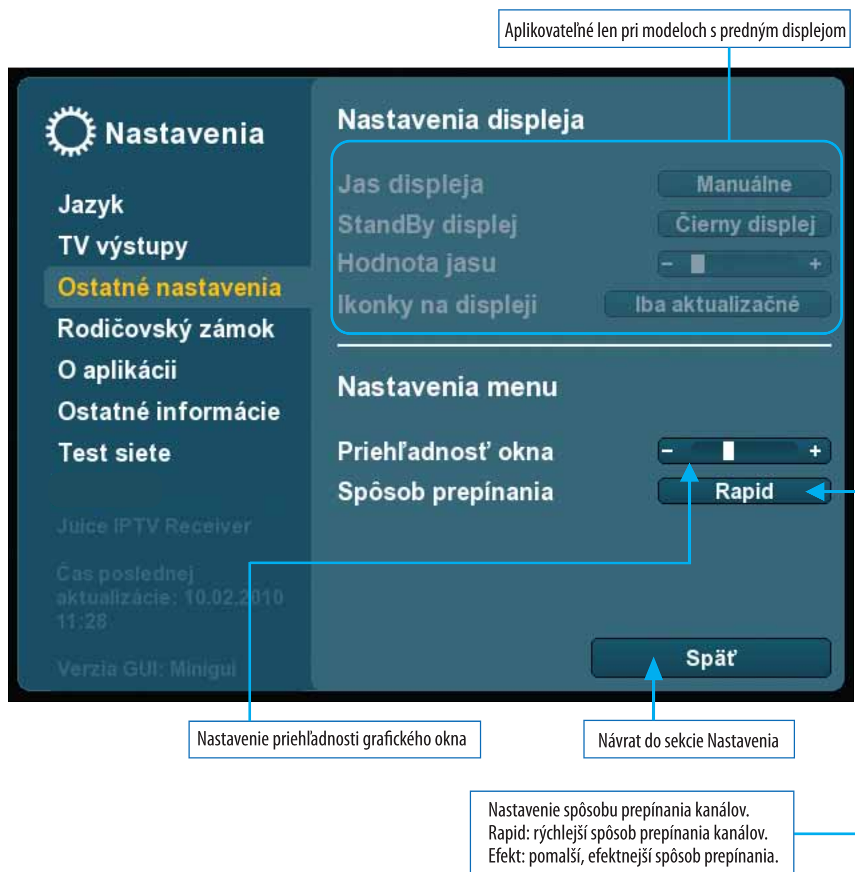
Potvrdenie nastavenia – STB sa reštartuje.

* Pri verzií RCA sa nastaví možnosť
SCART S-video

** Aplikovateľné len pri verziách s PIP funkcionalitou.

NASTAVENIA – OSTATNÉ NASTAVENIA

Prejdenie do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko MENU.



NASTAVENIA – RODIČOVSKÝ ZÁMOK

Nastavenie, zmena a odstránenie hesla sa popisuje na ďalšej strane.

Možnosť rodičovského zámku zamknúť / nezamknúť nastavenia.

Nastavenia

Jazyk
TV výstupy
Ostatné nastavenia
Rodičovský zámok
O aplikácii
Ostatné informácie
Test siete

Juice IPTV Receiver

Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28

Verzia GUI: Minigui

Heslo pre Nastavenia a Rod. zámok

Aktuálne heslo ****
Nové heslo
Nové heslo znovu
Nastaviť nové heslo
Uzamknúť nastavenia Nie

Nastavenie zámku

Zámok aktívny Podľa času
Čas otvorenia zámku 15:50 - 21:00

Späť

Stanovenie času od – do v ktorom je zámok neaktívny.

Návrat do sekcie Nastavenia

Nastavenie aktívnosti zámku. Možnosti: Vypnutý (Zámok nie je aktívny)/ Zapnutý (Zámok je aktívny 24 hodín denne) / Podľa času (Zámok nie je aktívny v čase, kt. si stanovíte v položke Čas otvor. zámku)

NASTAVENIA – RODIČOVSKÝ ZÁMOK - POPIS

Rodičovský zámok:

Rodičovský zámok je funkcia pomocou ktorej môžete zablokovať voľný prístup ku kanálom, ktorých obsah považujete za nevhodný pre maloleté deti. Na obrazovke sa tak zobrazia až po zadaní hesla, ktoré si sami zvolíte. Heslo vytvoríte kombináciou ľubovoľných maximálne desiatich znakov.

Nastavenie hesla:

V sekcii Rodičovský zámok necháte položku Aktuálne heslo nevyplnenú. Do položky Nové heslo napíšete vami zvolené heslo. To isté heslo napíšete aj do položky Nové heslo znovu. Potvrdíte stlačením položky NASTAVIŤ NOVÉ HESLO. Ak ste sa pri písaní hesla pomýlili, posledný napísaný znak zmažete červeným tlačidlom ovládača.

Zmena hesla:

Do položky Aktuálne heslo napíšete heslo, ktoré práve používate. Do položky Nové heslo napíšete heslo, ktoré chcete používať odteraz. To isté heslo napíšete aj do položky Nové heslo znovu a potvrdíte stlačením položky NASTAVIŤ NOVÉ HESLO.

Odstránenie hesla:

Ak chcete, aby kanál nebol ďalej chránený heslom, napíšete do položky Aktuálne heslo to heslo, ktoré práve používate. Položky Nové heslo a Nové heslo znovu ponecháte nevyplnené a stlačíte položku NASTAVIŤ NOVÉ HESLO.

NASTAVENIA – O APLIKÁCII

Diagnostika vybraných veličín v závislosti od poskytovateľa Vašich služieb

Obnovovanie zoznamu kanálov, TV ikoniek a EPG

Kontrola aktuálnosti softvéru. V prípade neaktuálneho softvéru, je tu možnožnosť stiahnutia aktuálneho softvéru - závisí od poskytovateľa Vašich služieb.



Čas poslednej aktualizácie GUI

Čas od posledného reštartu STB

Čas od posledného reštartu GUI

Čas od poslednej aktualizácie EPG

Čas poslednej aktualizácie zoznamu kanálov

Továrenské nastavenia predstavuju uvedenie STB do pôvodného stavu v súvislosti s TV výstupmi, zoradením kanálov, displeja, rodičovského zámku, hesla a jazyka - za továrenské nastavenia zodpovedá poskytovateľ Vašich služieb.

Nastavenie citlivosti ovládania diaľkového ovládača.

NASTAVENIA – OSTATNÉ INFORMÁCIE

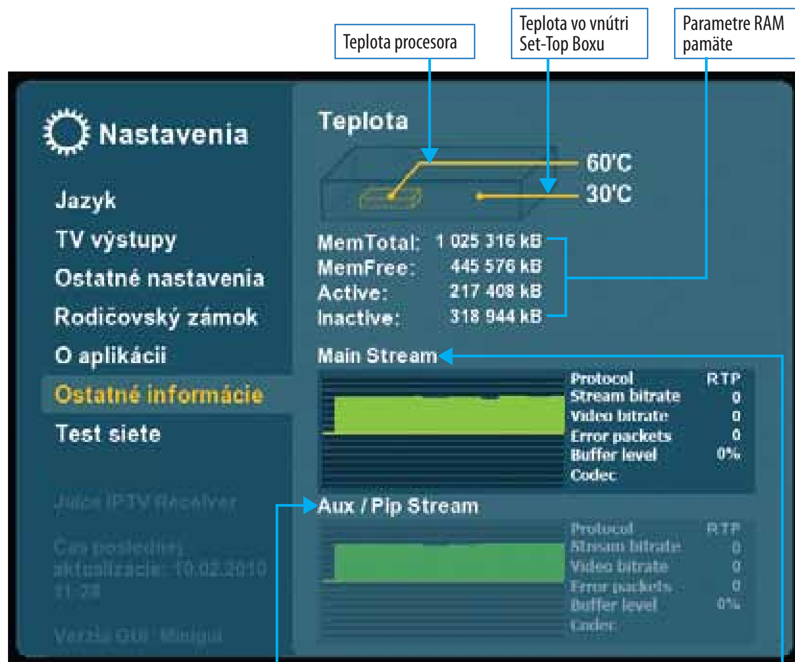


Diagram a parametre dátového toku na sekundárnom výstupe - len na vybraných modeloch.

Diagram a parametre dátového toku na hlavnom výstupe

NASTAVENIA – TEST SIETE



* VIDEOARCHÍV - MOŽNOSTI NAHRÁVANIA RELÁCIÍ

1. Možnosť označovania relácií jednotlivo

Možnosti nahrávania relácií spustíme stlačením tlačidla EPG (Electronic Programme Guide = Elektronický sprievodca kanálmi) na diaľkovom ovládači (ďalej len DO). Následne sa šípkami na DO posúvame v ponuke relácií, a tie ktoré chceme nahrať, označíme individuálne stlačením tlačidla OK na DO.

Pri relácii sa objaví červený znak symbolizujúci, že relácia je pripravená na nahrávanie. Tým istým tlačidlom OK na DO, odstraňujeme označenie relácie, resp. červený znak.

2. Možnosť označovania relácii skupinovo

Možnosti nahrávania relácií spustíme stlačením tlačidla EPG na DO.

Následne stlačíme červené tlačidlo na DO a vyberieme si
z nasledovných možností:

- Nahrať relácie pre deň DD.MM.YYYY
- Automaticky nahrávať všetky relácie
- Deaktivovať všetky nahrávky
- Deaktivovať všetky nahrávky pre deň DD.MM.YYYY

Vybranú možnosť potvrdíme stlačením tlačidla OK na DO.

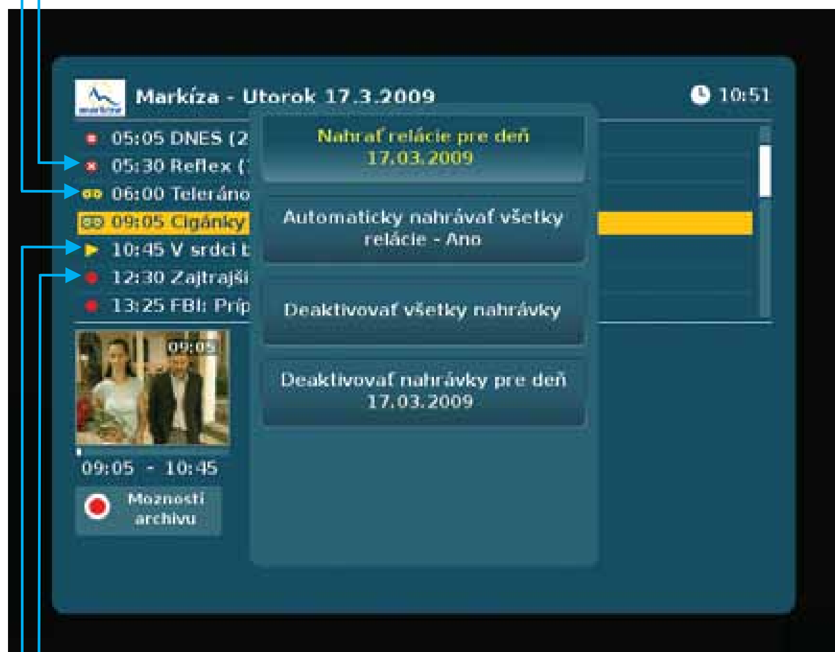
Možnosti nahrávania opustíme stlačením červeného tlačidla na DO.

Ponuku EPG opustíme tlačidlom EPG na DO, alebo tlačidlom MENU na DO, alebo tlačidlom EXIT na DO.

* Táto služba závisí od poskytovateľa Vašich služieb.

Relácia sa nachádza v archíve.

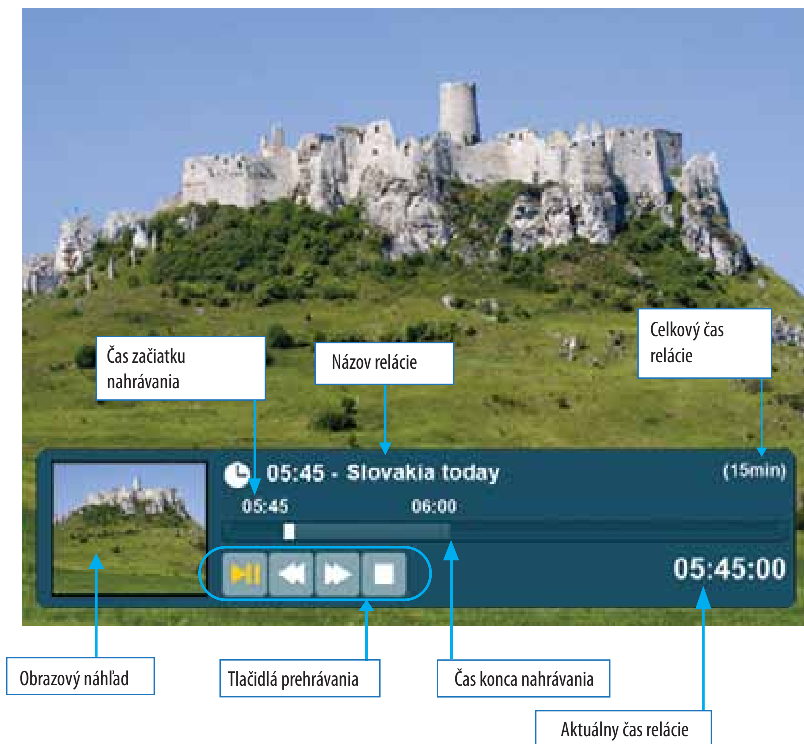
Relácia sa nenachádza v archíve.



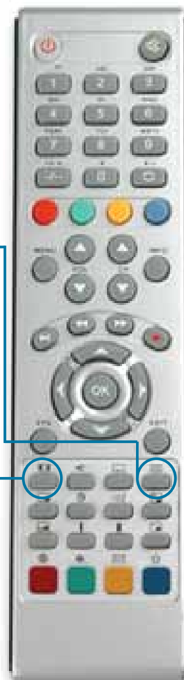
Relácia je pripravená na nahrávanie.

Relácia práve prebieha v reálnom čase.

PREHRÁVAČ RELÁCIÍ Z ARCHÍVU



TELETEXT A TITULKY



Teletext



Iba na kanáloch vysielajúcich teletext.

Aktivujte stlačením nasledujúceho tlačidla na DO.

- prepínanie hlavných stránok šípkami hore/dole
- prepínanie podstránok šípkami vpravo/vľavo
- stlačením tlačidla na DO zväčšujete veľkosť písma teletextu



Titulky



Iba na kanáloch vysielajúcich titulky.



Aktivujte stlačením tlačidla na DO.

- z ponuky titulkov numerickými tlačidlami vyberte titulky, ktoré chcete zobraziť

- tlačidlom na DO zvolíte umiestnenie titulkov na obrazovku (1. pozícia - originál zvolený vysielateľom. 2. pozícia - umiestnenie v strede v spodnej časti obrazovky)



Multi EPG

Pre spustenie Multi EPG stlačte 2x tlačidlo EPG na DO.

Zoznam kanálov

Časová os vysielania

Názov kanálu

Relácia

Počet divákov

Bližšie informácie o zvolenej relácii

Aktuálne najsledovanejšie relácie - závisí od ponuky poskytovateľa Vašich služieb.

Single EPG

Deň vysielania

Názov kanálu

Zoznam relácií

Pre spustenie Single EPG stlačte 1x tlačidlo EPG na DO.

NAJČASTEJŠIE KLADENÉ OTÁZKY (FAQ)

Predtým než budete kontaktovať svojho poskytovateľa služby kvôli prípadnému problému, pozrite si, prosím, tieto Často kladené otázky:

PROBLÉM	MOŽNÉ RIEŠENIE
Na televízore sa zobrazuje obraz ale nie je počuť zvuk	– skontrolujte si v MENU/Nastavenia/TV Výstupy všetky položky týkajúce sa Vášho typu televízora a spôsobu zapojenia - zvuk je stlmený, resp. je stlačené tlačidlo MUTE na diaľkovom ovládači set-top boxu alebo na diaľkovom ovládači televízneho prijímača - skontrolujte pripojenie * SCART kábla.
Na televízore sa nezobrazuje obraz	– pravdepodobne sú zle nastavené TV Výstupy na set-top boxe. - sú nesprávne nastavené Externé výstupy na Vašom televíznom prijímači (závisí od typu televízora).
Zoznam kanálov je prázdny	- zoznam kanálov sa automaticky sťahuje 1x za 24 hodín alebo pri odpojení/zapojení STB z elektrickej siete, tzv. tvrdý reštart. - skontrolujte či set-top box je pripojený k internetovej sieti. - zapojený router pred STB; je potrebné zapojiť ethernetový kábel priamo do STB
Diaľkový ovládač nefunguje	- skontrolujte, či sa v ňom nachádzajú batérie, prípadne vložte nové batérie. - skontrolujte, či čidlo na prednom paneli set-top boxu nie je zakryté.
Set-Top Box zamrzol	– skúste prepnúť na iný kanál, prípadne použite tvrdý reštart (odpojenie z elektrickej siete a následné zapojenie).
Obraz štvorčekuje	- skontrolujte, či ethernetový kábel vedúci k Vášmu set-top boxu nebol nejakým spôsobom prerušený alebo poškodený - prípadne reštartujte box.
*** Pri zapojení cez SCART je obraz čiernobiely**	- zmeňte nastavenie TV výstupov zo SCART CVBS na SCART S-video resp. opačne.
Obraz sa javí ako nekvalitný	– skontrolujte si, či máte správne nastavené MENU/Nastavenia/TV Výstupy.
Všetko sa zdá správne nastavené, ale nejdú TV kanály.	– môže to spôsobovať zapojenie routra pred set-top boxom, je potrebné zapojiť prívodný ethernetový kábel priamo do set-top boxu. - skontrolovať, či svieti dióda na porte WAN (ak nesvieti, odpojiť/zapojiť ethernetový kábel.)

* len na vybraných modeloch.

SÚČASŤOU BALENIA JE:



1x Set-top box



1x Diaľkové ovládanie



1x Adaptér 12V DC 2A

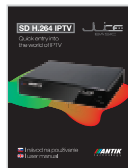


1x SCART kábel
alebo RCA kábel
(Závisí na modeli)





2x 1,5 V batérie
veľkosť AAA



1x Manuál

TECHNICKÉ PARAMETRE

Rozmery zariadenia:	200 x 40 x 150
Vstupné napájanie:	100-240 V - 50/60 Hz, 0,6 A
Odber el. energie:	Maximum 8W, Standby 6W
Primárny výstup:	Komponentné analógové video (1xRCA) Stereo Audio (2xRCA) alebo 1x SCART TOSLINK – optický digitálny výstup
Vstupy:	2 x USB 2.0 1 x RJ 45 (Ethernet 10/100baseTx) Externé napájanie
TV Podpora:	16:9 alebo 4:3 PAL alebo NTSC Štandardný CRT TV
Hardware:	CPU: ST Microelectronics 5206 DRAM 128 MB FLASH 256 MB
Podpora kodekov	VIDEO: MPEG-2 (SD/HD), H.264/AVC (SD/HD) AUDIO: MPEG-1/2 (layers 1,2,3,) PCM, AC-3, AAC Dolby Digital Plus
Operačný Systém:	Linux

Tento prístroj spĺňa všetky požadované bezpečnostné normy a predpisy.

ANTIK
technology

Vyhlásenie o zhode

My, Antik Technology,

vyhlasujeme v rámci svojej zodpovednosti, že produkt:

JUICE IPTV Set-Top Box

Model: AWS 2651C

ktorého sa toto vyhlásenie týka, spĺňa základné požiadavky na všetky príslušné ustanovenia smernice 2004/108/EC.

Tento produkt zároveň spĺňa nasledovné slovenské harmonizované normy, ktoré boli pri posudzovaní zhody použité:

EMC:

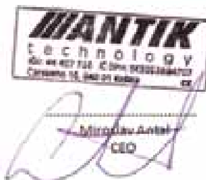
EN 55 013

EN 55 020

Originál Vyhlásenia o zhode je uschovávaný v sídle spoločnosti Antik Technology, Čárskeho 10, 040 01 Košice, Slovensko.



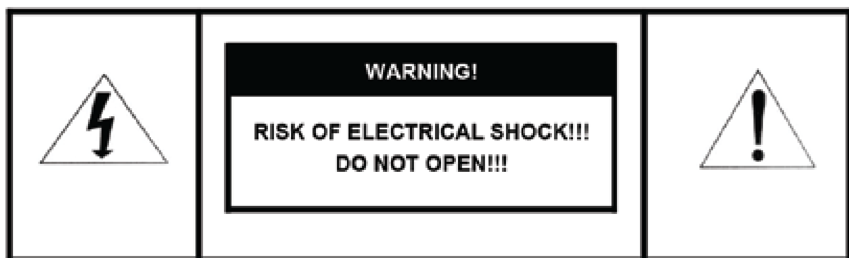
In Košice 12.4.2011



Antik technology s.r.o., Čárskeho 10, 040 01 Košice, Slovakia
tel.: +421/55/30 12345, fax: +421/55/633 44 00
IČO: 44 407 718, IČ DPH: SK2022884707

User manual - English language

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS



WARNING! To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose the device to rain or moisture.

- Read these instructions carefully!
- Follow these instructions!
- Mind all the warnings!

- Do not remove device covers as this may result in personal injury or mechanical damage. There are no userserviceable parts inside
- Position the cables so that they cannot be walked on or pinched by items placed on or against them
- Use only power cables provided in the box.
- Make sure that the voltage of your electricity supply is the same as that indicated on the rear of your set-top box
- Do not place it on soft or slippery surface.
- Do not place any objects on top of the set-top box or near it.
- Do not block any ventilation openings.
- Put the device in a properly ventilated area, away from direct sunlight or any source of heat.
- Do not install it near any electrical device.
- Do not expose the device to influence of magnetic field
- Protect it from chemicals, dust and humid environment.
- Unplug this set-top box during lightning storms
- Clean only with dry cloth while set-top box is powered off
- Do not use any detergent to clean it.
- Keep it away from the rooms with high humidity.
- Use only certified remote control batteries.
- Under any circumstances do not dispose of this product with your normal household waste.
- Refer all servicing to qualified service personnel only at Antik Technology
- Antik Technology will not accept liability for any damage caused by not following these safety instructions and warnings

CONNECTING OF SET-TOP BOX TO YOUR HOME NETWORK



RJ 45 - VoIP phone or PC

RJ 45 - Internet



RJ 45



CONNECTING OF SET-TOP BOX TO A TELEVISION



SCART



Using this type of connection set in Menu:
Settings / TV Outputs / Type of connection – SCART CVBS or SCART S-video (depending on type of TV) Confirm it by pressing the Use button. Set-top box will restart.

EU - SCART

AV out (CVBS/RCA)



CVBS VIDEO
SET-TOP BOX
VIDEO

Using this type of connection set in Menu:
Settings / TV Outputs / Type of connection – SCART CVBS video.
Confirm it by pressing the Use button. Set-top box will restart.

CVBS VIDEO



CINCH



After connecting of a set-top box to a Television or PC screen by one of the mentioned options, plug the set-top box into the mains supply.

Set-top box is not supposed to be unplugged from the mains supply, just by pressing Standby button on remote control to put it into Standby mode.

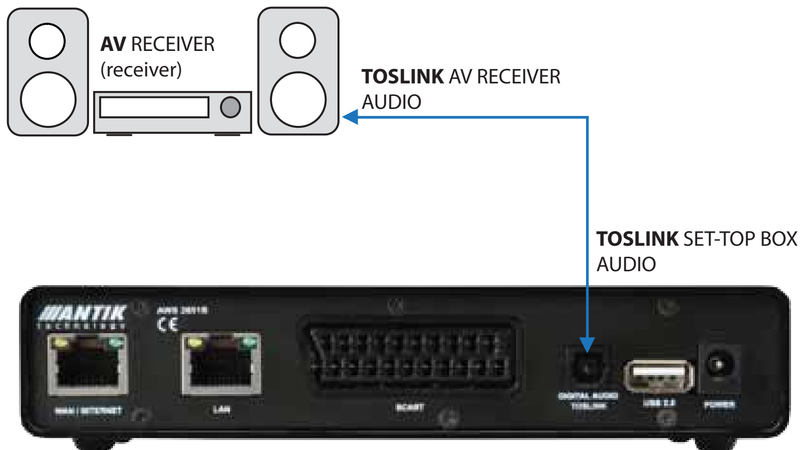
12V DC 2A



CONNECTING TO A DIGITAL AUDIO DEVICE

You may connect a digital audio device.

By TOSLINK - optical connection



TOSLINK

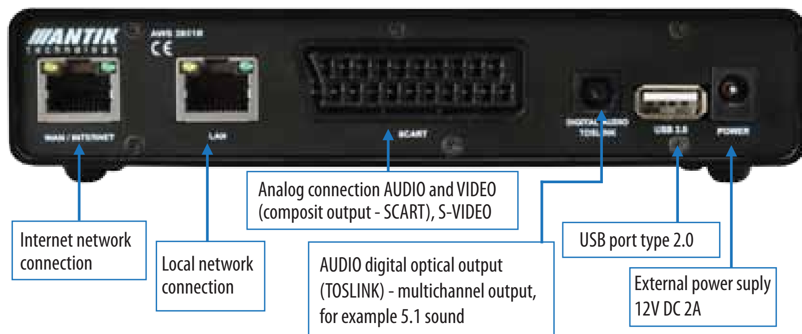


IDENTIFICATION OF PARTS

Front panel

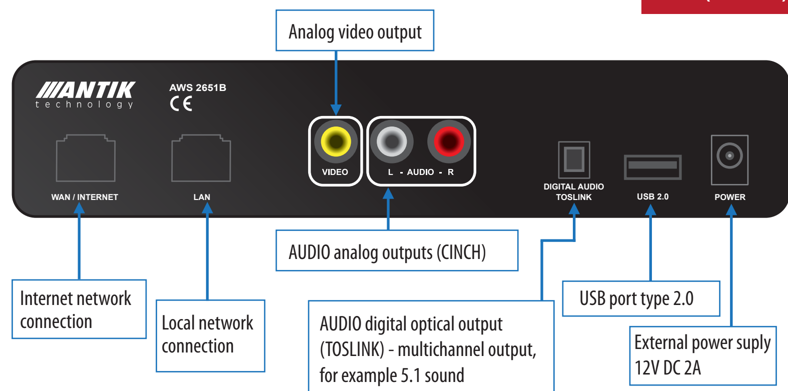


Rear panel

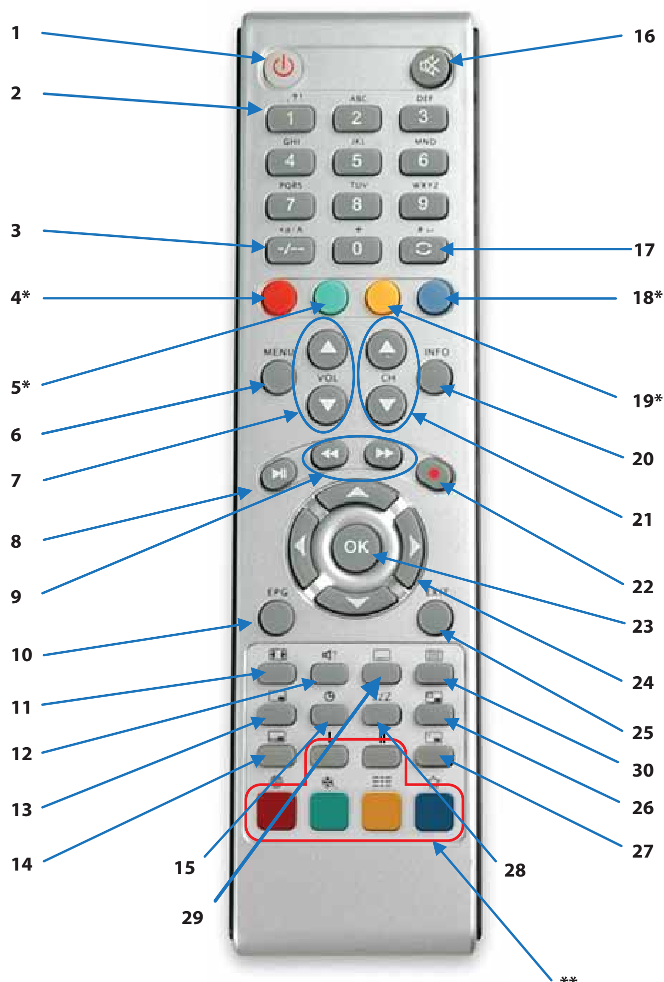


EU - SCART

AV out (CVBS/RCA)



THE REMOTE CONTROL (RC)



BUTTONS DESCRIPTION

1 – StandBy – to set the device to standby mode. To switch the device on again, press standby once again
2 – Numerical Keys – switching the channels
3 – Switching the channels for 2 digit program number
4* - TV
5* - Radio
6 - Menu – to display or exit from the menu
7 – Volume – to adjust the sound level
8 – Video keys - Play / Pause – to control Video on Demand movies or recorded sequences
9 - Video keys - Forward/Rewind – to control Video on Demand movies or recorded sequences
10 – Electronic Program Guide – to display the program list of current and future programmes in Different channels
11 – Display mode
12 – Sound change within dual broadcast
13 - PIP – Picture in Picture – ON/OFF ***
14 – Swap of the displayed channels while the PIP is ON ***
15 – Time Display
16 – Mute – to disable or enable the sound
17 – The last watched channel
18* - Settings
19* - Camera
20 - Info – to display information on the current program
21 - Channel selection – use these buttons to access the next or previous channel
22 - Video key – STOP – to control Video on Demand movies or recorded sequences
23 – OK – to select the option
24 – Navigation keys – use the arrow to move within the menus
25 – Exit button
26 – Change of position of PIP window (works only when PIP is ON) ***
27 – Switching selection between standard window vs. PIP window ***
28 – Timer – Sleep function
29 - Subtitles (only at supported channels)
30 - Teletext (only at supported channels)

* Colour-coded shortcuts - buttons of various functionalities depending on chosen menu
** Colour-coded shortcuts - buttons of various functionalities depending on your television service provider
*** Applicable only with PIP functionality versions.

INSTALLING THE REMOTE CONTROL BATTERIES

Insert 2 batteries into the remote control (type AAA 1,5 V – provided).

Remove the battery cover from the remote control and put 2 x AAA size batteries inside the compartment.

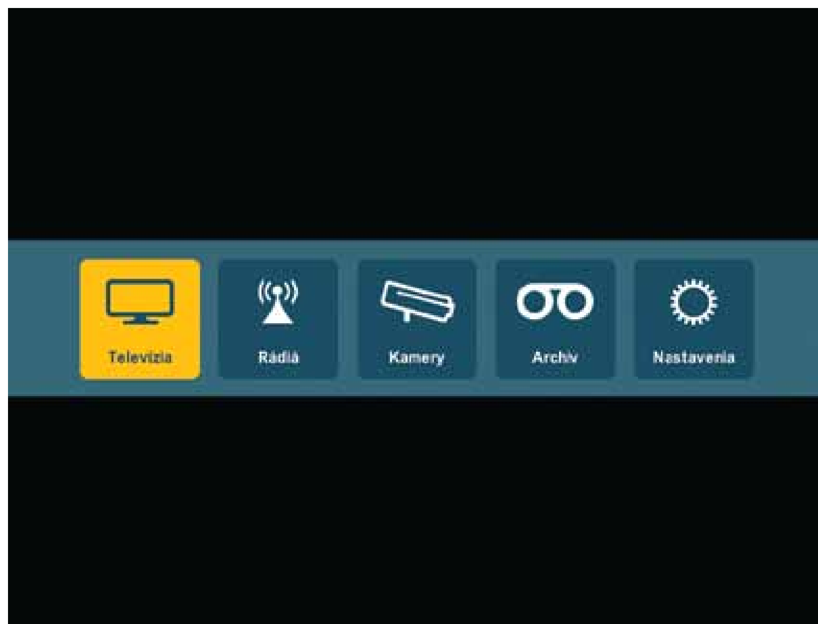
The diagram inside the battery compartment shows the correct way to install the batteries.
Ensure you do not use batteries after date of expiration. (Danger of leakage)

Manufacturer is not responsible for the damage caused by incorrect installing the remote control batteries.



BASIC MENU

Use left / right arrows on remote control to navigate through Menu.



CHANNEL LIST

Use up / down arrows on remote control to navigate through Channel list channel by channel.
Use left / right arrows on remote control to skip through Channel list in 5 positions up or down.
Radio list and Camera list works the same way.

T9 FILTER - Speed channel searching. By pressing the numeric buttons (associating with channel name) on remote control, find your famous channel at the instant.

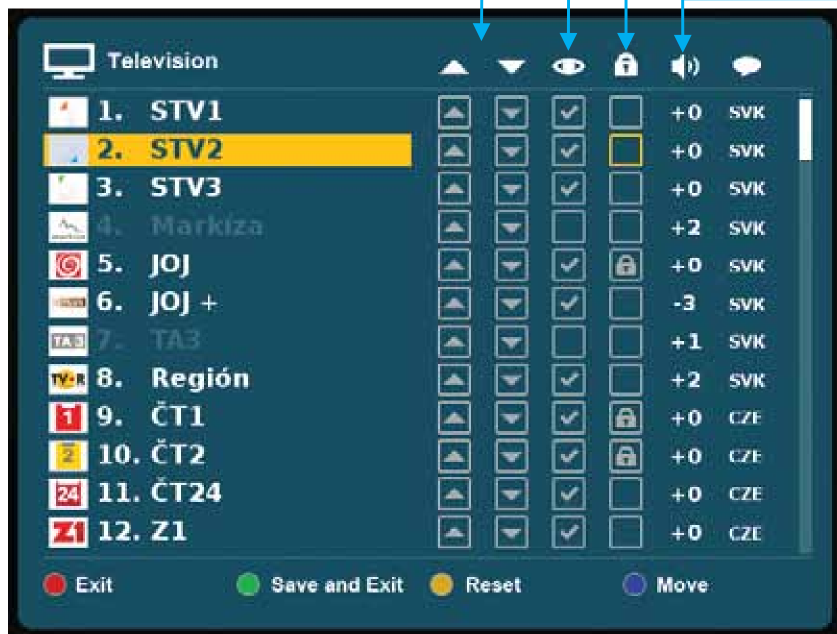
For example: Find instantly SUN TV - Press button 7 (PQRS), button 8 (TUV) and button 6 (MNO) on remote control. By pressing the RED button on remote control, delete T9 filter in channel list.



CHANNEL EDITOR

Change order of the channels by selecting one of the arrows and confirm it by pressing the OK button on remote control.

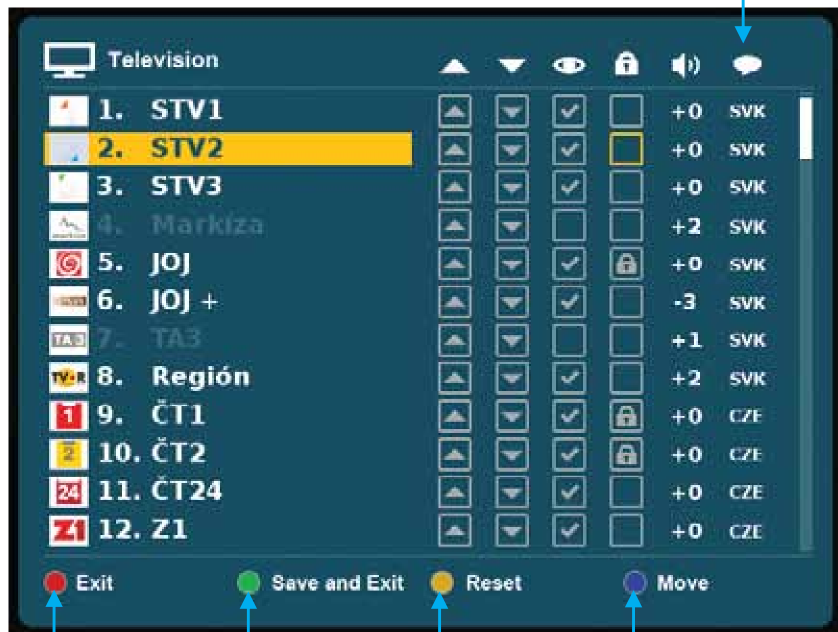
Skip a channel. Mark it by pressing the OK button on remote control. All marked channels are transferred at the end of the order of Channel Editor where you can unmark them, too.



Individual adjustment of sound level for each channel. Press OK button to activate it and adjust it by left/right arrows on remote control.

Parental Lock. Mark it by pressing the OK button on remote control. Such a marked channel is watchable only after entering a chosen parental password.

Information about selected audio track or selected subtitles of the channel.



Exit the Channel Editor with no save

Saving of required changes in Channel Editor

Restore of initial setting

Select the direct number of channel to move it in Channel order.

SETTINGS - LANGUAGE

Use righ arrow to enter the right side of Settings. Use the Menu button to return to the left side of Settings. Use navigation arrows on remote control to navigate through language icons.



Return to the left side of Settings

Current GUI version of set-top box

Date and time of the last software update of set-top box

SETTINGS – TV OUTPUTS

Use right arrow to enter the right side of Settings. Use Menu button to return to the left side of Settings.

TV aspect ratio: Switching the formats 16:9 / 4:3

Broadcast system PAL / NTSC

Settings

Languages
TV outputs
Other settings
Parental lock
About application
Other info
Network test

Juice IPTV Receiver
Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28
Verzia GUI: Minigui

TV System — PAL
Mode Setting — SINGLE

1. TV
TV aspect ratio — 4:3
Type of Connection — SCART CVBS
HD resolution — 720p

2. TV
TV aspect ratio — 16:9
Type of Connection — RF

RF Channel Setting — 29. (535.25Mhz)

WARNING !!!
Device must be restarted to apply the required changes by pressing the Use button.

Use — Back

Return to the left side of Settings

Single – connecting of 1st TV set
Single+PIP – connecting of 1st TV set+PIP functionality**

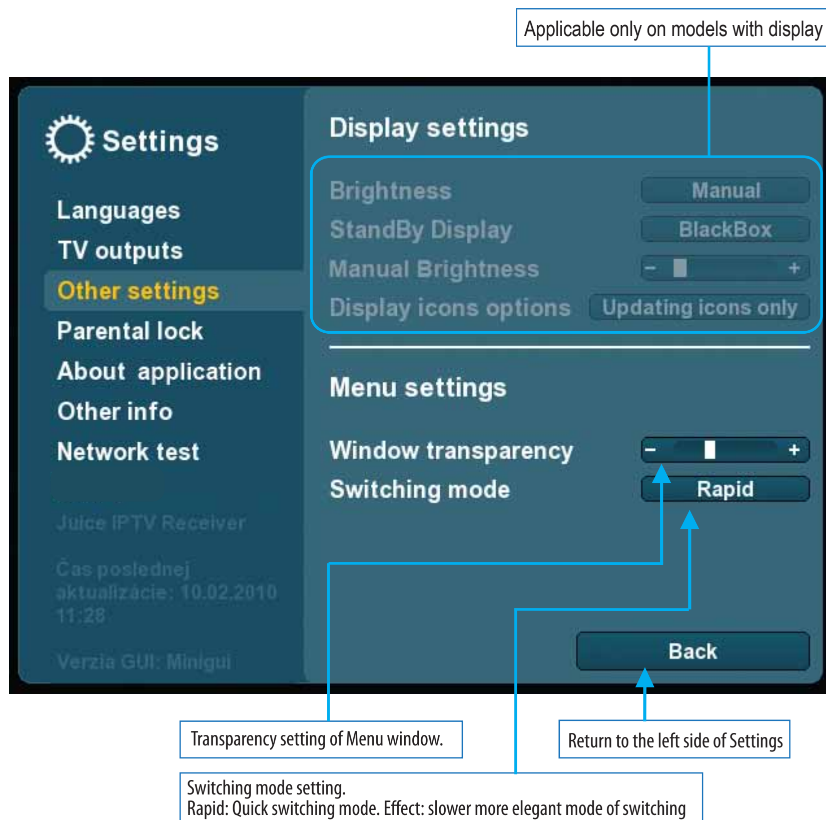
Various types of connections of set-top box to TV. SCART CVBS / *SCART S-video

Confirming of the selected choice. Set-top box will restart.

* Select SCART S-Video option at RCA version.
** Applicable only with PIP functionality versions.

SETTINGS – OTHER SETTINGS

Use right arrow to enter the right side of Settings. Use Menu button to return to the left side of Settings



SETTINGS – PARENTAL LOCK

Set, Change and Delete of the password is described on next page.

Lock Settings - possibility of parental lock to lock/unlock the settings

Settings

Languages
TV outputs
Other settings
Parental lock
About application
Other info
Network test

Juice IPTV Receiver

Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28

Verzia GUI: Minigui

Password for Settings and Parental lock

Current password ****
New password
New password again
Set New Password

Lock settings No

Lock settings

Active Lock By Time
Open Lock Time 15:50 - 21:00

Back

Return to the left side of Settings

Open Lock Time – setting the time when the lock is OFF

Active Lock:
ON – Lock is ON 24/7
OFF – Lock is OFF 24/7
By Time – when you select this option, set in Open Lock Time period you want your lock OFF. Out of this time, the lock is ON

SETTINGS - PARENTAL LOCK - DESCRIPTION

Parental Lock:

The Parental Lock feature allows you to password protect channel or allow access to all menus. Password is created by entering any 10 figures (it might be less figures than 10 but 10 is maximum)

Create a password:

Go to: Menu / Settings / Parental Lock / Password for Settings and Parental lock. Leave Current password blank, Fill in New Password by entering maximum 10 figures password, then to confirm it fill it in again in New Password Again. Save it by pressing Set New Password. If you make a mistake while filling in, press red button on remote control to delete last entered figure.

Change a password:

Go to: Menu – Settings / Parental Lock / Password for Settings and Parental lock. Into Current Password enter the password you are using at the moment. Into New Password write in a new password you would like to use. Confirm it by filling in the new password into New password again. Save it by pressing Set New Password.

Delete a password:

Do it only when you want all your channels and Settings to be unlocked

Go to: Menu / Settings / Parental Lock / Password for Settings and Parental lock. Into Current Password enter the password you are using at the moment. Leave New Password and New Password again blank. Save it by pressing Set New Password.

SETTINGS - ABOUT APPLICATION

Actual software control-in case software is not up to date, possibility to download the actual one-depending on your television service provider

Diagnostics of selected values-depending on your television service provider

Set your STB into the initial settings in terms of TV outputs, channel editor, display, parental lock, password and language-depending on your television service provider

Reloading of channel list, TV icons and EPG

Settings

Languages
TV outputs
Other settings
Parental lock
About application
Other info
Network test

Juice IPTV Receiver
Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28
Verzia GUI: Minigui

Reload sources	Yes
Software control	Yes
Factory settings	Yes
Diagnostics	Yes
RC sensitivity	- +

GUI version	25.04.2011
Time from restart	0d 2h 2m
Time from GUI restart	0d 1h 57m
Reload EPG	22:21:46 09.05.2011
Reload sources	22:21:46 09.05.2011

Back

Time from last GUI update

Time from last STB restart

Time from last GUI restart

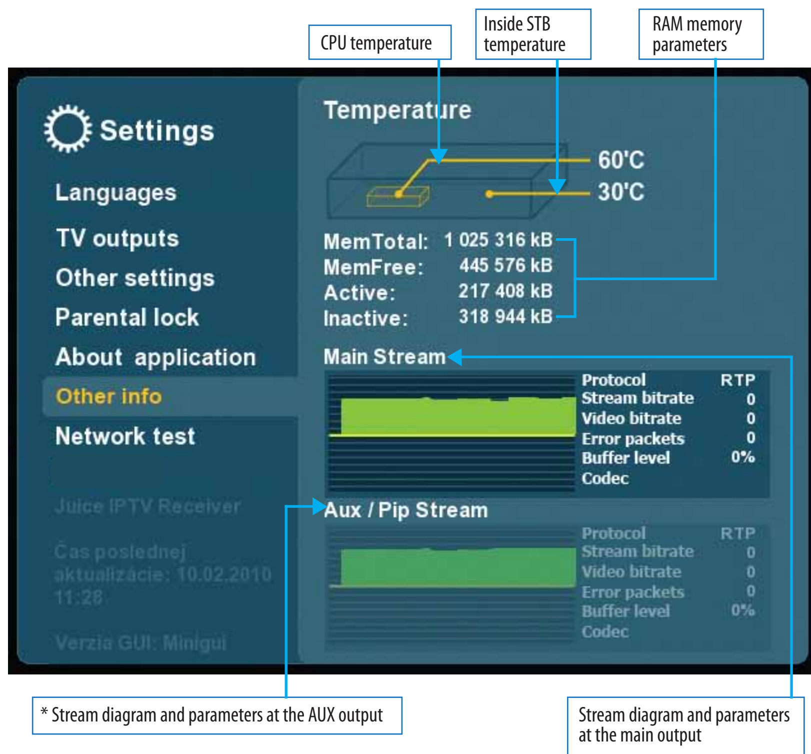
Time from last EPG update

Time from last Channel list update

Remote control sensitivity setting

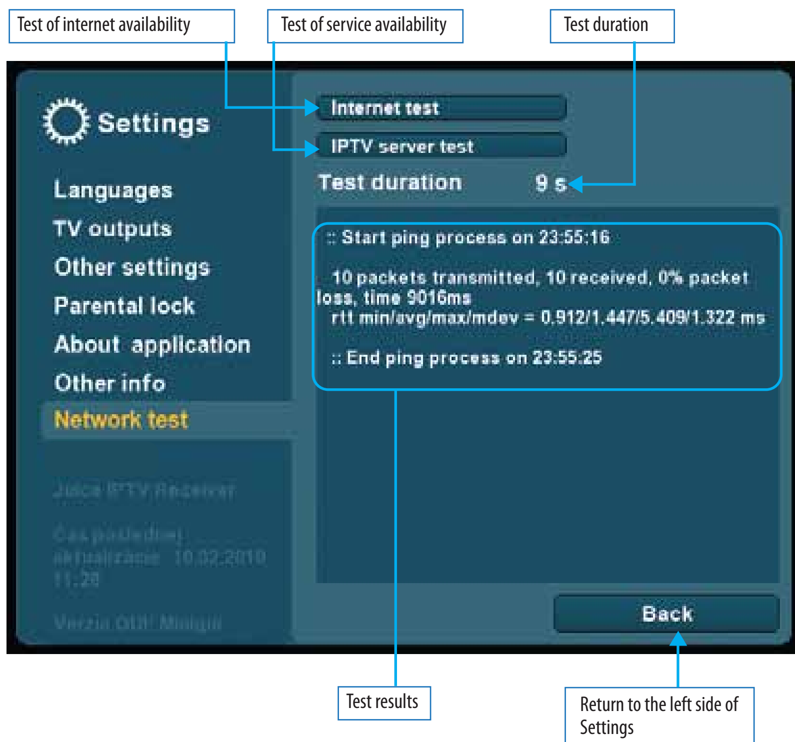
Return to the left side of Settings

SETTINGS - OTHER INFO



* only on selected models

SETTINGS - NETWORK TEST



*ARCHIVE – RECORDING THE PROGRAMS

1. Marking the programs for recording one by one (individually)

Activate Recording options by pressing the EPG button (Electronic Program Guide) on remote control.
Use up/down/right/left arrows to navigate through program list in EPG window . The programs you want to record, mark them one by one (individually) by pressing the OK button on remote control

Next to the program name the red spot appears, symbolizing that program is ready for recording.

Use the same OK button on remote control to unmark the program, the red spot disappears.

2. Marking the programs for recording as a group

Activate Recording options by pressing the EPG button (Electronic Program Guide) on remote control.

Straight after that press red button on remote control and select one of the options:

- Record all programs for day DD.MM.YYYY
- Record all programs from now on
- Deactivate all recordings
- Deactivate all recordings for day DD.MM.YYYY

Confirm selected option by pressing the OK button on remote control.

Exit Recording options window by pressing red button on remote control.
Exit the EPG window by pressing EPG button on remote control or Menu button on remote control or Exit button on remote control.

* Depends on your television service provider.

Program is already recorded

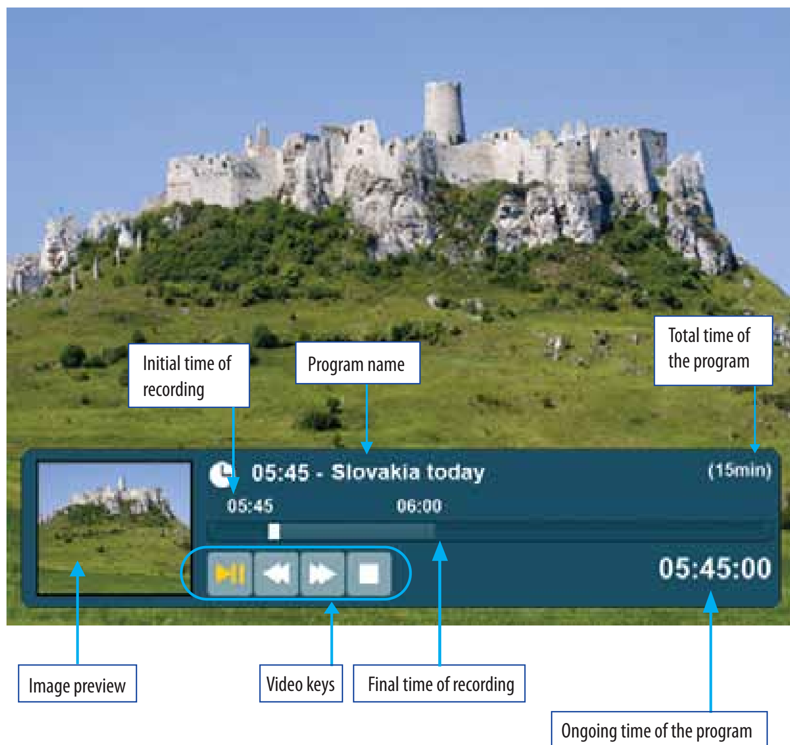
Program is not recorded



Program is marked and ready for recording

Program is ongoing at the moment

ARCHIVE PROGRAM PLAYER



TELETEXT AND SUBTITLES

Teletext 

Only at the channels broadcasting teletext.

Activate it by pressing the button on remote control.

- Use up/down arrows to switch between main pages
- Use right/left arrows to switch between subpages
- Use button to enlarge the size of teletext fonts





Subtitles 

Only at the channels broadcasting subtitles.

Activate it by pressing the button on remote control.

- From subtitles menu select by numeric buttons on remote control the subtitles you would like to display



- Use button on remote control to select the subtitles location on TV screen (1st position - original selected by broadcaster. 2nd position - located in the middle bottom part of TV screen)



Multi EPG

To activate Multi EPG press 2x the EPG button on remote control.

Channel list

Program timeline

Channel name

Program

Viewer`s number

More info about selected program

Most watched programs at the moment - depends on your television service provider

Day of broadcast

Single EPG

Channel name

Program list

To activate Single EPG press 1x the EPG button on remote control.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS (FAQ)

Before you contact your provider regarding troubles with you set-top box, check these Frequently Asked Questions. You might find you answer right here.

TROUBLE	HELP AND ADVICE
Picture on the screen is OK but there is no sound	- double check Menu/Settings/TV Outputs – if all selected options are in compliance with connection of set-top box to your TV (depending on type of your TV) - check the connection of *SCART cable (if you are connected via SCART cable) - volume is down or MUTE button on remote control of set-top box or TV is pressed
No picture	- incorrect setting of TV Outputs on your TV (depending on type of your TV).
Channel list is empty	- channel list is downloaded automatically once per 24 hours or by unplugging of set-top box from mains lead and plugging it in straight after - double check if set-top box is connected to internet network - it could be causing by connection of a router between set-top box and internet cable – it is necessary to connect internet cable into set-top box directly
No response to remote control	- no remote control batteries in or remote control batteries exhausted - front panel obstructed
Picture freezes	– try to switch to another channel or restart set-top box by unplugging/plugging in from/to mains lead
Square blocks picture	- check if internet cable was not for some reason interrupted or damaged - restart set-top box
***Black&White picture at SCART connection**	- check Menu/Settings/TV Outputs/Type of connection. Select SCART CVBS or SCART S-video (depending on type of your TV)
Quality of Picture is not satisfactory	- check if Menu/Settings/TV Outputs are correctly set (depending on type of your TV)
Everything seems to be set correctly, but there are no channels in Channel list	– it could be causing by connection of a router between set-top box and internet cable – it is necessary to connect internet cable into set-top box directly - check if diode on WAN port is lit (if it is not, disconnect/connect internet cable)

*only on selected models

CONTENT OF THE BOX:



1x Set-top box



1x Remot control



1x External Power Source
12V DC 2A



1x SCART cable
or 1x RCA cable
(Depending on version)



2x 1,5 V batteries
size AAA



1x User guide



TECHNICAL SPECIFICATION

Measurements:	200 x 40 x 150
Input Voltage:	100-240 V - 50/60 Hz, 0,6 A
Power Consumption:	Maximum 8W, Standby 6W
Primary Output:	Component analog video (1xRCA) Stereo Audio (2xRCA) or 1x SCART 1x TOSLINK – optical digital output
Inputs:	2 x USB 2.0 1 x RJ 45 (Ethernet 10/100baseTx) External power supply
TV Support:	16:9 alebo 4:3 PAL alebo NTSC Standard CRT TV
Hardware:	CPU: ST Microelectronics 5206 DRAM 128 MB FLASH 256 MB
Codec Support	VIDEO: MPEG-2 (SD/HD), H.264/AVC (SD/HD) AUDIO: MPEG-1/2 (layers 1,2,3,) PCM, AC-3, AAC Dolby Digital Plus
Operation System:	Linux

This device meets all required safety regulations.

ANTIK
technology

Declaration of Conformity

We, Antik Technology,

Declare under our sole responsibility that the product:

JUICE IPTV Set-Top Box

Model: AWS 2651C

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant provisions of the directive 2004/108/EC.

The product is compliant with the following standards:

EMC:

EN 55 013

EN 55 020

Original of Declaration of Conformity is held in Antik Technology, Čárskeho 10, 040 01, Košice, Slovakia.





In Košice 12.4.2011

Miroslav Antal
CEO

Antik technology s.r.o., Čárskeho 10, 040 01 Košice, Slovakia
tel.: +421/55/30 12345, fax: +421/55/613 44 00
IČO: 44 407 726, IČ DPH: SK2022694727



Košice / Colorado / Moscow / Hong Kong / Shen-Zen / Singapore

www.antiktech.com

Antik Technology
Čárskeho 10
04001 Košice, Slovensko
Tel.: +421 55 30 12345 / Fax: +421 55 623 4401 / E-mail: info@antiktech.com